

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Student:	Václav Nedorost
Název práce:	Propojení silnic III/14611 a III/1468 mezi obcemi Kaliště a Zvíkov
Oponent:	Ing. Martin Jáchym
Vedoucí:	Ing. František Haburaj, Ph.D.

Předmětem bakalářské práce pana Václava Nedorosta bylo navrhnout vhodné propojení silnic III/14611 a III/1468 mezi obcemi Kaliště a Zvíkov ve stupni pro stavební povolení.

Bakalářská práce je celkově řešena po stránce technické, obsahové a grafické na velmi vysoké úrovni. Jednotlivé přílohy jsou zpracovány jasně, přehledně a srozumitelně, obsahově je projekt bez zjevných nedostatků. Především odhad investičních nákladů je zpracován velmi profesionálně (dle oponenta až nad rámec nutný pro bakalářskou práci)

K práci mám i přesto několik následujících výhrad a dotazů:

K bakalářské práci mám tyto výhrady:

- **Projektová dokumentace není členěna dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. (je členěna jako stupeň DPS)**
- **V seznamu literatury a podkladů není uvedeno, že bylo užito norem ČSN 73 6102 změna Z1 ze srpna 2011 a ČSN 736110 oprava 1 z dubna 2012 (i když autor tyto normy správně použil)**
- **Směr staničení by měl jít z jihu na sever tak, aby měl stejný směr jako podélný řez (aby byly výkresy přehledné pro zhotovitele při provádění stavby)**

Dotazy k práci:

- **Jedná se o polní cestu, z jakého důvodu je výškové vedení trasy pojato takhle velkoryse?**
- **Vysvětlíte důvod návrhu sanace podloží v tloušťce 0,3m?**
- **Zdůvodnění volby konstrukce vozovky z čeho jste vycházel a proč jste volil právě tuto konstrukci?**
- **Jaké výhody a nevýhody má navržený propustek bez čel?**

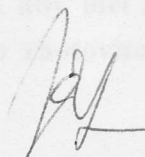
Závěrem lze konstatovat, že předložená bakalářská práce Václava Nedorosta je s ohledem na zadané téma velmi dobře zpracována. Má potřebný rozsah a odpovídá obvyklým požadavkům na bakalářskou práci.

Výše uvedené připomínky nesnižují přínos práce a mohou být zodpovězeny v rámci odborné rozpravy při obhajobě.

Na základě celkového hodnocení doporučuji bakalářskou práci Václava Nedorosta k obhajobě a práci hodnotím známkou:

A/1 – výborně

Po úspěšném obhájení bakalářské práce **doporučuji** udělení hodnosti bakalář.



V Českých Budějovicích dne 23. května 2012

Ing. Martin Jáchym
autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby
ZESA spol. s r.o.

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4